電気サーボ試験機

DYNAMIC SERVO
SAGInoMIYA

Electric Servo Fatigue Test System

A125 SERIES
可搬型　アクチュエータ

Clean

油を使用しない、環境に配慮した試験装置

Flexible

省スペース対応、移動も自由自在

Expandable

パーツ単体からアセンブリまで広範囲な試験に対応

SAGInoMIYA

電気サーボ試験機

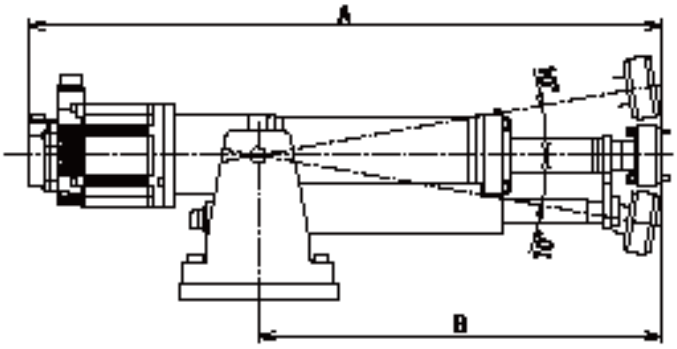
ワンランク上の操作性を備え、メンテナンス、ランニングコストの低減に貢献します。

装置仕様

形　式　A125-			003	005	103	105	113	115
定格加振力		kN	5		10		20	
静的保持力		kN	2.5		5		10	
最大変位		mm	± 50	± 100	± 50	± 100	± 50	± 100
モータ容量		kW	1.8		7.0		7.5	
加振機質量		kg	22	24	71	75	72	76
電源		AC V、Hz	200/400 3 相、50/60		200V 3 相、50/60		200/400 3 相、50/60	
		kVA	5		13		15	
寸法	A	mm	702.5	852.5	964	1114	896	1046
	B		411	561	531	681	516	666

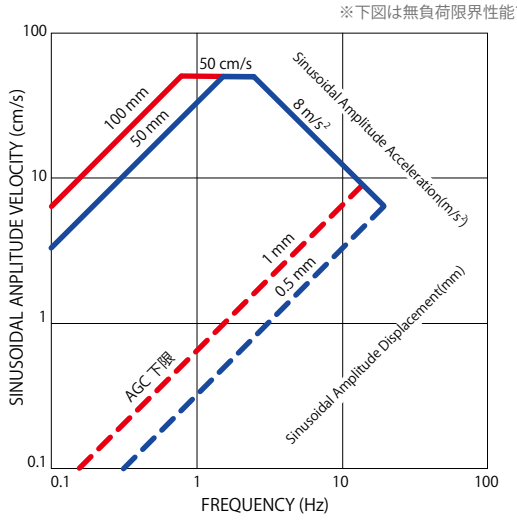
寸法

※寸法値は装置仕様表を参照してください



限界性能線図(全形式共通)

※下図は無負荷限界性能です



最大変位±50mm 仕様　最大変位±100mm 仕様

コントローラ M2610

試験操作画面

コントローラ仕様

スケジュール機能	最大30ステップ×最大リピート回数100回 (定常波、ランプ波、ポーズの任意組合せ)
制御モード	変位、荷重、外部センサ入力(2ch/D-SUB9P)
波形	正弦波、三角波、矩形波、ランプ波
制御レンジ	24bit レンジレス
リミッタ機能	オーバーリミッタ、4ポイントリミッタ
モニター出力	±10V/F.S.　3ch　BNC出力
寸法/質量	W420×D230×H130/約6.5kg
電源	AC100V～230V 250VA

※その他オプション機能：データ解析ソフトウェア、環境槽（恒温槽）

株式会社 鷺宮製作所

http://www.saginomiya.co.jp

試験機営業部／〒102-0082　東京都千代田区一番町13-1 新半蔵門ビル
TEL 03-5843-3340　FAX 03-5843-3361
E-mail dynamic-servo@saginomiya.co.jp

大 阪 支 店／〒564-0052　大阪府吹田市広芝町10-28 オーク江坂
TEL 06-6385-8011　FAX 06-6384-0859

名古屋営業所／〒462-0844　愛知県名古屋市北区清水4-1-13
TEL 052-224-7120　FAX 052-224-7121

⚠ 安全に関するご注意

ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読み正しくお使いください。

製品改良の為、予告なしに仕様、構造などの変更を行うことがあります。

2013.08